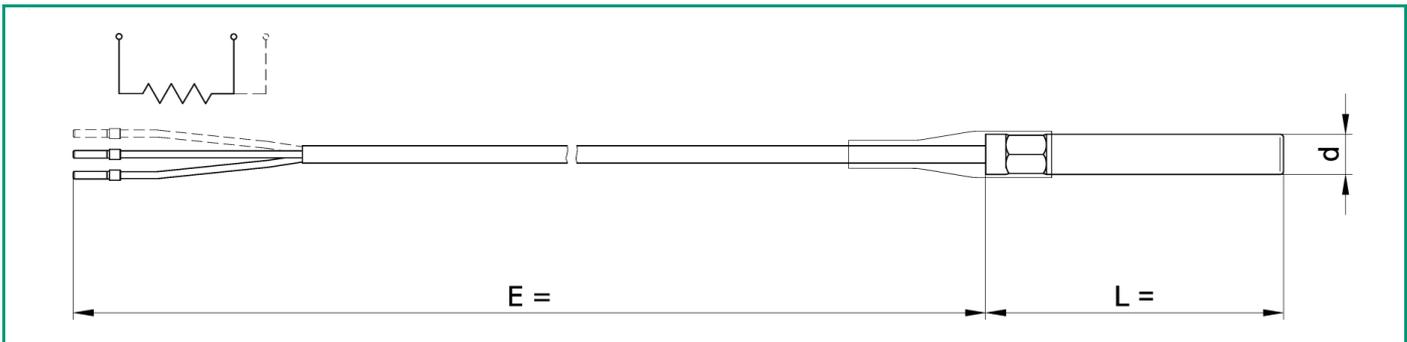


## Kabelfühler Pt100/Pt1000 mit Edelstahlhülse und 2-adrigem Silikonkabel

Widerstandsthermometer als Kabelfühler, mit 2-adrigem Silikonanschlusskabel

- 2-Leiter
- Hüsendurchmesser 6 mm
- Hüsenlänge 50 oder 100 mm
- Temperaturbereich von -50°C bis 180°C



## TECHNISCHE DATEN

Messelement	Pt100 $\Omega$ @ 0°C Pt1000 $\Omega$ @ 0°C
Messelement-Konfiguration	ein Messelement, 2-Leiter
Ausgangssignal	Widerstandsthermometer
Genauigkeitsklasse nach DIN EN 60751	Klasse A Klasse B
Betriebstemperatur des Messelements	-40 $\pm$ 180 °C
Isolationswiderstand	100 M $\Omega$ @ 100 Vcc.
Manteldurchmesser außen	$\varnothing$ 6 mm
Hülsenlänge	50 mm 100 mm
Mantelmaterial	Edelstahl
Kabeltyp	Silikon
Leiter	Kupfer verzinkt
Anzahl Leiter	2
Leiterquerschnitt	AWG 22
primäre Isolation	GS (Silikongummi)
Primär-Isolation Farbe	1 weiß, 1 blau
sekundäre Isolation	GS (Silikongummi)
Sekundär-Isolation Farbe	schwarz
Kabelaußendurchmesser	ca. $\varnothing$ 4,5 mm
Betriebstemperatur Kabel	-60 $\pm$ 180°C
Leitungslänge E	500 mm 1 m 2 m 3 m 4 m 5 m 8 m 10 m
Anmerkung zu den Abmessungen	Andere als die aufgeführten Längen können für zu vereinbarende Mindestmengen hergestellt werden. Andere als die aufgeführten Verlängerungen können für zu vereinbarende Mindestmengen hergestellt werden.
Variante	n/a mit Knickschutzfeder
Manteldurchmesser	Non indicato